



Robot Points FG

Packung 6 Stück FG, Figur Konus Stirn rund, 9 mm, ISO 017



Artikelnr.: 31480

Hersteller: Shofu Dental GmbH

Gewicht: 0.026 kg

Höhe: 30 mm

Breite: 31 mm

Länge: 60 mm

€ 28,80

Zzgl. MwSt.

Packung 6 Schleifer FG, Figur Konus Stirn rund, Kopflänge: 9 mm, ISO 017

Robot Points FG - Präzisionsdiamanten für die Kavitäten- / Kronenstumpfpräparation und minimalinvasive Therapie.

Exakt dosierte Mengen natürlicher Diamantpartikel werden gleichmäßig auf einem einteiligen Rohling aus gehärtetem, rostfreiem Stahl verteilt. Das optimale Verhältnis zwischen dem herausragenden und eingebundenen Teil des Diamantkorns sorgt für ein vibrationsarmes Schleifen und höchste Standzeit.

Körnungen

Neben den standardgekörnten *Robot Points FG* (S, ohne Schaftmarkierung) gibt es eine Auswahl von supergroben (X, schwarze Schaftmarkierung), groben (C, grüne Schaftmarkierung), feinen (F, rote Schaftmarkierung) und extrafeinen (V, gelbe Schaftmarkierung) Diamanten.

Vorteile

- Exakte, gleichmäßige Verteilung natürlicher Diamantpartikel
- Fünf Körnungen: supergrob, grob, standard, fein, extrafein
- Schaft und Arbeitsteil aus einteiligem Rohling
- Lange Standzeit
- Präzisionsrundlauf

Für eine maximale Schonung und Erhaltung gesunder Zahnschubstanz wurden Robot Points für die minimalinvasive Therapie entwickelt. Zur Feinpräparation von keilförmigen Defekten bis hin zu okklusalen Kavitäten stehen sechs spezielle Formen zur Verfügung. Die unterschiedlich geformten, filigranen Schleifkörper haben eine sehr homogene Diamantkörnung (100 µm, Standard). Für eine optimale Sicht auf die zu präparierende Fläche verfügen sie über extrem kleine Kopflängen (von 0,7 bis 2,0 mm) und einen schlanken Instrumentenhals. Zur gezielten Präparation im Sinne des MiCD-Konzepts werden diese speziellen Robot Points

mit einer maximalen Drehzahl von 300.000 U/min. eingesetzt.

Anwendungsbereiche IN DER ZAHNARZTPRAXIS

Für Kavitäten- und Kronenstumpfpräparationen sowie die Bearbeitung von Füllungsmaterialien

- Zahnschmelz, Keramik, Komposit, Füllungsmaterial wie GIZ und Zemente
- Drehzahl empf. 120.000 - 450.000 U/min. AD 0 - 0,8 N

*Robot Points sollten intermittierend mit leichtem Druck und Wasserkühlung verwendet werden!